NOTAS COLEOPTEROLOGICAS II

POR

ANTONIO MARTINEZ

CAMBIOS NECESARIOS EN LA NOMINACION DE ALGUNOS GENEROS DE *GYMNETINI*, (*COLEOPTERA SCARABAEIDAE, CETONINAE*)

Curioso es comprobar que pese a los años transcurridos y a los autores que se han ocupado de los *Gymnetini* americanos, haya pasado inadvertida la impropiedad en la designación de algunos nombres genéricos.

Esto y el desconocimiento de las Reglas Internacionales de Nomenclatura Zoológica, hacen que varios géneros de esta Tribu tengan que ser cambiados, ya porque la especie típica del género fuera incluída en otro género — como en el caso del *Scarabaeus nitidus* L., tipo por monobásico del género *Gymnetis* Mac Leay, puesto por Burmeister y autores siguientes en *Cotinis*, que es sinónimo absoluto de *Gymnetis* — o bien los géneros creados en 1937 por Schürhoff, que deben ser considerados como « nomen nulum » por falta de designación de tipo genérico.

En esta nota doy nuevos nombres a los géneros vacantes, designando los genotipos, coloco a *Cotinis* Burmeister en la sinonimia de *Gymnetis* Mac Leay y, además, incluyo dos especies más en el género *Cotinorrhina* Schoch.

Gymnetis Mac Leay, 1819

1819, *Gymnetis* Mac Leay, Hor. Ent. 1: 152.
1833, *Gymnetis* Gory et Percheron, Mon. Cet.: 19, 45, 69, 328.
1838, *Gymnetis* Mac Leay, Ill. Annul. S. Afr.: 25, 26.
1840, *Gymnetis* Castelnau, Hist. Nat. Col. 2: 160.
1842, *Cotinis* Burmeister, Handb. Ent. 3: 247, 254.
1856, *Gymnetis* Lacordaire, Gen. Col. 3: 497
1869, *Cotinis* Gemminger et Harold, Cat. Col. 4: 1287.

1880, *Balsameda* J. Thomson, Naturaliste 2: 268.
1880, *Latemnis* J. Thomson, Naturaliste 2: 268.
1889, *Cotinis* Bates, Biol. Centr. Am., Col. 2, 2: 345.
1894, *Cotinis* Schoch, Mitteil. Schweiz. Ent. Ges. 9: 201.
1895. *Cotinis* Schoch, Gen. u. Spec. 1: 25, 26.
1905, *Cotinis* Schaeffer, Science Bull. Brooklyn Mus. 1: 160.
1908, *Cotinis* Heyne-Taschenberg, Exot. Käfer: 108.
1915, *Cotinis* Casey, Mem. Col. 6: 277, 285, 293.
1921, *Cotinis* Schenkling, Col. Cat. 72: 83.
1944, *Cotinis* Blackwelder, U. S. Nat. Mus., Bull. 185, 2: 261.

GENOTIPO: *Scarabaeus nitudus* L., 1764, monotípico.

GYMNETINA Casey, 1915

Subgen. GYMNETINA s. str.

1915, *Gymnetina* Casey, Mem. Col. 6: 278, 284 (Subgénero).
1921, *Gymnetina* Schenkling, Col. Cat. 72: 100 (Subgénero).

GENOTIPO: *Gymnetis cretacea* J. Leconte, 1863 monotípico.

Subgen. GYMNETOIDES n. Subgen.

1842, *Gymnetis* Burmeister (nec M. Leay, 1819), Handb. Ent. 3: 247, 264.
1869, *Gymnetis* Gemminger et Harold (nec. M. Leay, 1819), Cat. Col. 4: 1288.
1887, *Gymnetis* Bates (nec M. Leay, 1819), Biol. Centr. Am., Col. 2, 2: 353.
1888, *Gymnetis* Kraatz (nec M. Leay, 1819), Deutsch. Ent. Zeitschr.: 295.
1894, *Gymnetis* Schoch (nec M. Leay, 1819), Mitteil. Schweiz. Ent. Ges. 9 (1893-97): 201.
1895, *Gymnetis* Schoch (nec M. Leay, 1819), Gen. u. Spec. 1: 26, 27, 28, 29.
1905, *Gymnetis* Schaeffer (nec M. Leay, 1819), Science Bull. Brooklyn Mus. 1 (1901-10): 159.
1908, *Gymnetis* Heyne-Taschenberg (nec M. Leay, 1819), Exot. Käfer: 109.
1911, *Gymnetis* Bruch (nec M. Leay, 1819), Rev. Mus. La Plata 17, 4: 214.
1915, *Gymnetis* Casey (nec M. Leay, 1819), Mem. Col. 6: 277.
1921, *Gymnetis* Schenkling (nec M. Leay, 1819), Col. Cat. 72: 90.
1937, *Paragymnetis* Schürhoff, Deutsch. Ent. Zeitschr.: 56.
1944, *Paragymnetis* Blackwelder, U. S. Nat. Mus., Bull. 185, 2: 263.

SUBGENOTIPO: *Scarabaeus lanius* L., 1766, designado por Casey, 1915, como tipo del género *Gymnetis* Burmeister 1842 (nec Mac Leay, 1819).

GYMNETOSOMA n. gen.

GYMNETIS aucts. in pars

1937, *Gymnetis* Schürhoff (nec M. Leay, 1819) Deutsch. Ent. Zeitschr.: 56.
1944, *Gymnetis* Blackwelder (nec M. Leay, 1819), U. S. Nat. Mus., Bull. 185, 2: 262.

GENOTIPO: *Cetonia flaveola* Fabr., 1811, aquí designado.

MARMARINA Kirby, 1827
GYMNETIS aucts. in pars.

1827, *Marmarina* Kirby, Zool. Journ. 3: 153.
1895, *Marmarina* Schoch, Gen. u. Spec. 1: 28.
1908, *Marmarina* Heyne-Taschenberg, Exot. Käfer: 109.
1911, *Marmarina* Bruch, Rev. Mus. La Plata 17, 4: 215 (Subgénero).
1937, *Maculinetis* Schürhoff, Deutsch. Ent. Zeitschr.: 56.
1944, *Maculinetis* Blackwelder, U. S. Nat. Mus., Bull. 185, 2: 263.

GENOTIPO: *Cetonia maculosa* Ol., 1789, aquí designado.

HOLOGYMNETIS n. gen.
GYMNETIS aucts. in pars.

1937, *Cineretis* Schürhoff (*nomen nudum* por falta de genotipo), Deutsch. Ent. Zeitschr: 56.
1944, *Cineretis* Blackwelder, U. S. Nat. Mus., Bull. 185, 2: 263.

GENOTIPO: *Cetonia undulata* Vigors, 1825, aquí designado.

COTINORRHINA Schoch, 1895

Cotinorrhina barthelemy (Gory et Percheron) 1833, comb. n. (*Gymnetis*), (*Cotinis barthelemy*) Burm. et aucts.).
Cotinorrhina lebas (Gory et Percheron) 1833, comb. n. (*Gymnetis*), (*Cotinis lebasi* Burm., *C. lebas* aucts).

Para finalizar agradezco a los Dres. Richard E. Blackwelder y Edward A. Chapin del U. S. Nat. Museum de Washington, U. S. A., por la gentileza que han tenido al hacerme copiar y remitir microfilms de los trabajos de Schoch, Thomson y Heyne-Taschenberg, al Sr. Ricardo N. Orfila de la Sección Entomología del Museo Argentino de Ciencias Naturales de Buenos Aires y al Dr. Alejandro A. Ogloblin y Sr. Julio A. Rosas Costa por las indicaciones hechas.

Buenos Aires, noviembre de 1948.